

**RESPUESTA A OBSERVACIONES
INVITACIÓN A COTIZAR**

INVITACIÓN PÚBLICA FCA-001-2021

Objeto: “EL(LA) CONTRATISTA transfiere a título de compraventa en favor de LA CONTRATANTE y ésta adquiere al mismo título, completamente nuevo un Analizador Elemental de Nitrógeno, con las características y especificaciones técnicas presentadas en la propuesta técnico-comercial. Además, EL CONTRATISTA se encargará del transporte, instalación y capacitación del equipo a personal encargado del manejo del instrumento y otros en la dirección: Carrera 75 N.º 65-87 bloque 46 oficina 206, Laboratorio de Nutrición Animal.

Observación N°1.

El día 27 de agosto de 2021, dentro del plazo para presentar las observaciones y/o solicitar aclaraciones en los términos de Referencia para la invitación FCA-001-2021, se recibió observación de la señora Jeanneth Ruiz Vargas, mediante el correo electrónico: jeanneth.ruiz@usbiocolombia.com

● Solicitud de aclaración

1 anexo+1. +Especificaciones técnicas

PARAMETROS | Parámetros programables en el equipo |ESPECIFICACIONES | hidrogeno, azufre u oxígeno.

De acuerdo a lo estipulado en el anexo descrito anteriormente, agradecemos confirmar si estos parámetros hidrogeno, azufre u oxígeno, ¿son configuraciones que de manera opcional el instrumento debe tener la capacidad de configurar a futuro? y los accesorios adicionales que se requieran para estos parámetros no debemos incluirlos en la propuesta a presentar en esta invitación?

RESPUESTA:

Le informamos que el equipo analizador elemental debe contar con la capacidad y análisis de otros parámetros como: hidrogeno, azufre y oxígeno para suplir futuras proyecciones del laboratorio. En cuanto a las configuraciones, reactivos y accesorios no es necesario que sean ofertados en esta primera etapa de invitación a cotizar.

Observación N°2.

El día 27 de agosto de 2021, dentro del plazo para presentar las observaciones y/o solicitar aclaraciones en los términos de Referencia para la invitación FCA-001-2021, se recibió observación de la señora Jeanneth Ruiz Vargas, mediante el correo electrónico: jeanneth.ruiz@usbiocolombia.com

Facultad de Ciencias Agrarias

Ciudadela Universitaria Robledo: Carrera 75 N°65 - 87, bloque 41, oficina 107

Teléfono: (57) - 4 - 219 91 00 • Fax: (57) - 4 - 219 91 04 • Apartado aéreo: 1226 • Nit: 890.980.040-8

Correo electrónico: decaagrarias@udea.edu.co • <http://agrarias.udea.edu.co>

● **Solicitud de aclaración 2**

**ANEXO 2, FORMATO DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA ITEM 1 |
DESCRIPCION |Costo total IVA incluido**

De acuerdo a lo estipulado en el anexo descrito anteriormente, agradecemos confirmar si es necesario incluir elementos para el funcionamiento del instrumento como Balanza analítica, UPS, impresora... etc.

RESPUESTA:

El laboratorio en estos momentos cuenta con impresora y dos balanzas analíticas de marca Precisa y Ohaus destinadas para el pesaje de las muestras antes del análisis, además se cuenta con adecuación de UPS para las conexiones eléctricas, no es necesario incluir en la propuesta el costo de estos equipos auxiliares. En el caso de que estas balanzas no aplicarán para este equipo se deberá cotizar otra.

Observación N°3.

El día 27 de agosto de 2021, dentro del plazo para presentar las observaciones y/o solicitar aclaraciones en los términos de Referencia para la invitación FCA-001-2021, se recibió observación de la señora Jeanneth Ruiz Vargas, mediante el correo electrónico: jeanneth.ruiz@usbiocolombia.com

● **Solicitud de aclaración 3**

**ANEXO 2, FORMATO DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA
ITEM 8 | DESCRIPCION |Suministros de gases y reactivos para las primeras corridas**

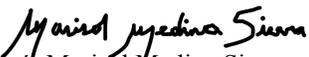
De acuerdo a lo estipulado en el ítem descrito anteriormente, agradecemos confirmar para qué cantidad específica de análisis debemos entregar los consumibles y gases requeridos.

RESPUESTA:

El proveedor debe proporcionar en la oferta los consumibles y gases para un total de 5000 análisis a fin de garantizar las primeras pruebas y las calibraciones pertinentes del equipo.

Medellín, 31 de agosto de 2021

Equipo Técnico
Facultad de Ciencias Agrarias
Universidad de Antioquia


Revisó: Marisol Medina Sierra
Docente- Facultad de Ciencias Agrarias


Revisó: Silvio Antonio Ayala
Químico- Facultad de Ciencias Agrarias